

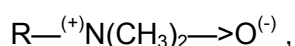
FLAVOL AO

PN ENS 068 - 02

PAL - amfoterní tenzid

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Flavol AO je aminoxid dimethylalkylaminu,



kde R je alkyl C12-14 (INCI: Cocamine Oxide)

| vlastnost | zkouší se podle | Flavol AO |
|-------------------------------------|-----------------|---------------|
| charakter | | amfoterní |
| specifikace | | |
| vzhled při 20°C | PN ENS 068 - 02 | čirá kapalina |
| obsah aktivní látky, % hmot. | PN ENS 068 - 02 | 30 ±1 |
| obsah volného aminu, % hmot. | PN ENS 068 - 02 | max. 0,3 |
| obsah peroxidu, % hmot. | PN ENS 068 - 02 | max. 0, 1 |
| pH 5 % vodného roztoku | PN ENS 068 - 02 | 7,0 - 8,0 |
| barva 20 % vodného roztoku, | PN ENS 068 - 02 | max. 70°Klett |
| typické hodnoty | | |
| hustota při 20°C, g/cm ³ | | ca. 0,97 |
| viskozita při 20°C, mPa.s | | ca.20 |

VLASTNOSTI

- ◆ zesiluje pění a stabilizuje pěnu
- ◆ zvyšuje viskozitu formulací s anionickými tenzidy
- ◆ zesiluje detergenční schopnost tenzidových formulací
- ◆ stabilní v tvrdé vodě i vůči elektrolytům
- ◆ dostatečně stálý v roztocích chlornanu

POUŽITÍ

- ◆ v tenzidových formulacích (čističe, přípravky na mytí nádobí, aj.) jako regulátor viskozity namísto solí, jako zesilovač pěnívosti a detergenčního účinku - 3-8 %

- ♦ v přípravcích osobní hygieny. Při nižších hodnotách pH (ca. pod 7,5) získává částečný kationický charakter a tím i avivující účinek vůči vlasům a pokožce (kondicionační šampony, tekutá mýdla, holicí krémy, aj. - 2-5 %
- ♦ detergenční složka ve formulacích chlornanových dezinfekčních čističů - ca. 5%

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Výrobek je dodáván v PE soudcích o obsahu 50 litrů, nebo v jiných vhodných, předem dohodnutých obalech. Skladován by měl být v původních těsně uzavřených obalech v suchých prostorách při teplotách 0-30°C. Záruční doba je 6 měsíců.

MANIPULACE A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Výrobek je látkou dráždivou ve smyslu platných předpisů, technickými opatřeními je třeba zabránit přímému styku s pokožkou, sliznicemi a očima.

Při práci s koncentrátem:

- ♦ použít pracovní oděv, uzavřenou obuv, gumové rukavice, brýle
- ♦ nejíst, nepít, nekouřit
- ♦ dodržovat základní pravidla osobní hygieny, ruce po práci umýt vodou a mýdlem, ošetřit reparačním krémem

První pomoc:

- ♦ Při vniknutí do oka či potřísnění - důkladně vymýt proudem čisté vody, při zasažení oka vždy vyhledat lékařskou pomoc.
- ♦ Při požití - ústa vypláchnout čistou vodou, pod dohledem zdravotníka lze vyvolat do 10 – 20 minut zvracení. Konsultovat s lékařem.
- ♦ Při nadýchání - přenést postiženého na čerstvý vzduch, vyhledat lékařskou pomoc.

VYRÁBÍ

ENASPOL, a. s., Velvěty 79, 415 01 Teplice 1

| | |
|---------------|--|
| Telefon | 417 813 111, 417 813 105 |
| Fax/záznamník | 417 813 108 |
| Tech. služba | 417 813 126 |
| GSM brána | 724 238 135 |
| URL | http://www.enaspol.cz |
| E-mail | enaspol@enaspol.cz |

Poznámka:

Údaje o vlastnostech výrobku a jeho zpracování byly získány laboratorními měřeními a aplikačními zkouškami. Odpovídají našim současným znalostem a jsou poskytovány v dobré víře. Tyto informace však mají výhradně technický a nezávazný charakter a slouží k orientaci našich zákazníků. Reálné zpracování výrobku je vždy třeba přizpůsobit konkrétním podmínkám. Při tom je třeba respektovat existující patentové nároky a autorská a jiná práva. Závazné kvalitativní parametry výrobku se řídí dohodou, nebo jakostní specifikací výrobce.

